

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA 16 SLOT WAVEGUIDE
PADA FREKUENSI X-BAND (9,4 GHz) UNTUK APLIKASI RADAR
PENGAWAS PANTAI**

*(Design and Implementation of 16 Slot Waveguide Antenna
At X-Band (9,4 GHz) Frequencies for Coastal Surveillance Radar Application)*

PROYEK AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi D3
Teknik Telekomunikasi

Oleh :

RAKA KUSUMA LANDYANTO

611091026



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO DAN KOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG
2012**